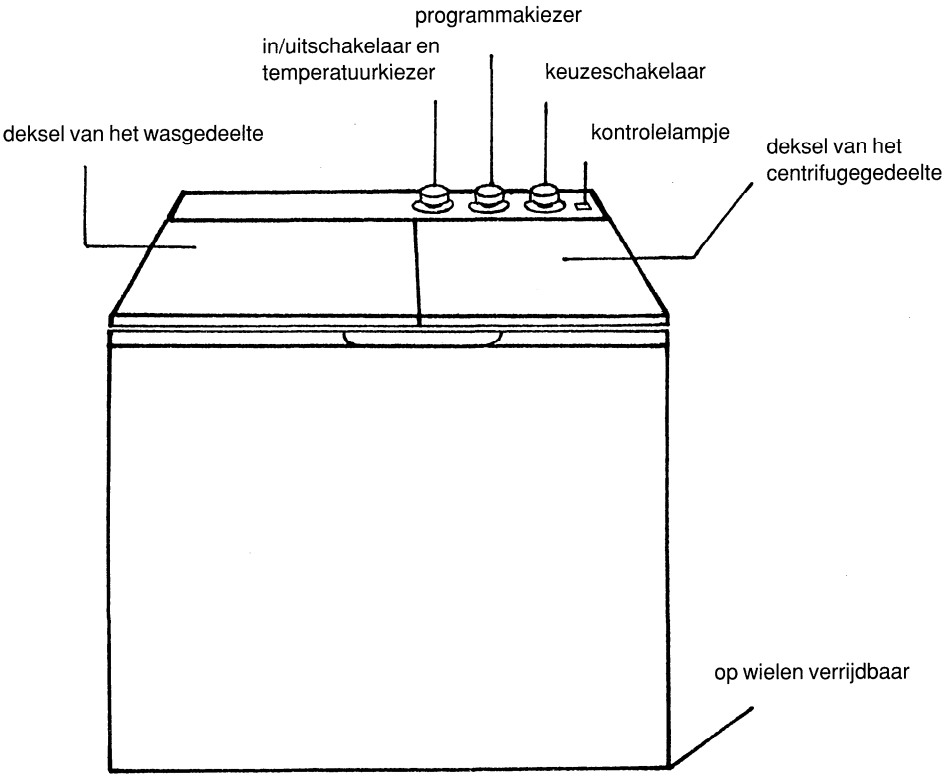
# Waskombinatie

| | | |
|---|---|---|
| ST | 1001 | Intimat |
| SL | 2001 | Intimat Deluxe |
| Top | 5001 E | Intimat Exclusiv |

Gebruiksaanwijzing
en Installatievoorschrift

ZANKER

# Beschrijving van de machine




# Inhoud

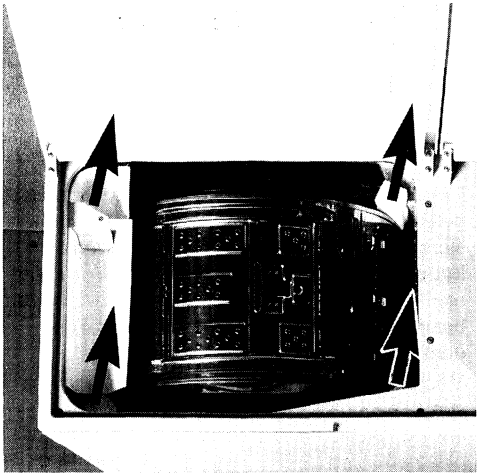

| | blz. | | blz. |
|---|---|---|---|
| Beschrijving van de machine | 2 | Bediening | 9-11 |
| Opstelling | 3 | Programmatabellen | 12-15 |
| Technische gegevens | 3 | Centrifugeren | 16 |
| Aansluiting | 4-5 | Zo kunt u energie besparen | 16 |
| Vulgewicht | 6 | Onderhoud | 17 |
| Vóór u gaat wassen | 6-7 | Als iets niet goed werkt | 18 |
| Wasmiddelen | 8-9 | Garantiebepalingen en service | 19/20 |

# Opstelling

**Wat u vóór het in gebruik nemen moet weten**

Om transportschade te voorkomen, hebben wij de waskombinatie door middel van transportbeveiligingen beschermd. Vóór u de machine opstelt en aansluit, dienen de transportbeveiligingen geheel verwijderd te worden.
Daartoe gaat u als volgt te werk:

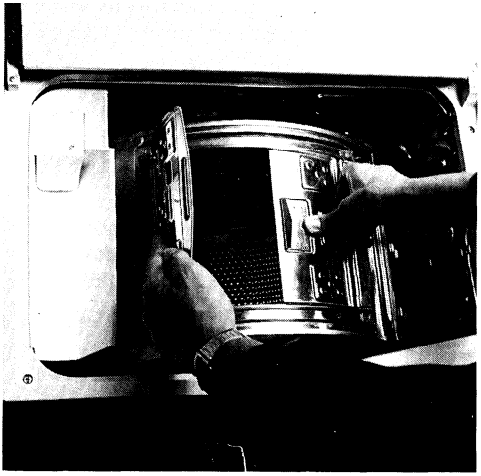
**Wasgedeelte**
Open het deksel en verwijder de styropor opvulstukken (fig. 1).



1

Open het trommeldeksel (fig. 2). Druk daartoe de beide dekselhelften iets naar beneden. Verwijder de losse onderdelen, zoals bijvoorbeeld de toevoerslang, uit de trommel.

**Centrifugegedeelte**
Open het deksel en verwijder het karton.
Bewaar alle delen van de transportbeveiliging. Bij een eventuele verhuizing heeft u ze weer nodig.



2

In de waskombinatie kan zich een kleine hoeveelheid achtergebleven water bevinden. Dat is niet het gevolg van eerder gebruik, maar van de grondige kontrole welke de machine in de fabriek heeft ondergaan.

# Technische gegevens

**Afmetingen:**
Hoogte 83 cm
Breedte 90 cm
Diepte 52 cm

**Gewicht:** 56 kg, zonder wasgoed

**Vulgewicht:**
Wasgedeelte: maximum 5 kg drooggewogen wasgoed.
Centrifugegedeelte: maximum 2,5 kg droog-gewogen wasgoed.
Centrifugeertoerental: 2800/min.

**De waskombinatie is op vier wielen verrijdbaar.**

**Aansluitwaarde:**
De waskombinatie is gemaakt voor aansluiting op 230 V / 50 Hz. De aansluitwaarde bedraagt 2,4 kW. U vindt deze gegevens op het typeplaatje.

**Waterleiding-drukgrenzen:**
Minimum 1 bar overdruk
Maximum 10 bar overdruk

Dit apparaat voldoet aan de EG-richtlijn 87/308 van 2.6.87 met betrekking tot de radio-ontstoring.

# Aansluiting

**Elektrische aansluiting**

Kontroleer op het typeplaatje of de machine voor 220 ÷ 230V/50Hz gemaakt is.
De machine is voorzien van een drie-aderig aansluitsnoer en steker met aardkontakten.
De steker mag u uitsluitend plaatsen in een stopkontakt met (aangesloten en funktionerende) aardkontakten; **de machine dient deugdelijk geaard te zijn.**

Het aansluitsnoer mag u niet verlengen. Indien het snoer te kort blijkt te zijn, laat uw installateur dan het stopkontakt verplaatsen of een langer snoer aan de machine monteren.
Het gebruik van een verlengsnoer of kabelhaspel is niet toegestaan.
In bad- of doucheruimten moet doorgaans een zogeheten "vaste aansluiting" gemaakt worden; raadpleeg uw installateur.

**De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade of letsel, ontstaan door het niet voldoen aan bovenstaande veiligheidsvoorschriften.**

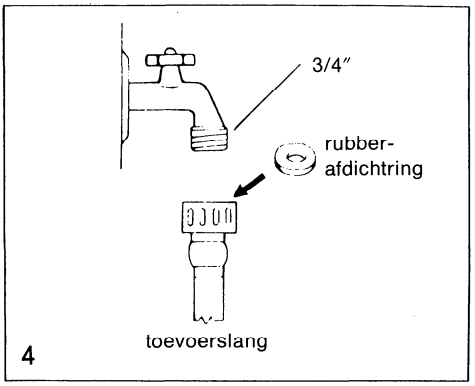
**Noot.** De machine is niet geschikt voor aansluiting op een 60 Hz lichtnet.

**Watertoevoer**

3

De toevoerslang en het afdichtringetje liggen in de wastrommel.
Draai de wartel van de toevoerslang op het inlaatventiel, in de achterkant van de machine (fig. 3).

Let erop dat het afdichtringetje goed in de wartel ligt en draai de wartel **met de hand** stevig aan.




4

Draai, nadat u het afdichtringetje in de wartel hebt gelegd, met de hand de wartel van de toevoerslang stevig op de **3/4" schroefdraad** van de **koud**-waterkraan. Wat ons betreft hoeft de kraan niet "belucht" te zijn (de machine is van een eigen beluchter voorzien), maar het kan zijn dat de gemeente waar u woont dat toch eist.
Mocht het u bekend zijn dat de waterleidingdruk soms zeer hoog is (hoger dan 10 bar overdruk), laat uw installateur dan een reduceerventiel plaatsen.
Is de waterleidingdruk daarentegen soms erg laag (lager dan 1 bar overdruk), laat uw installateur dan de doorstroomregelaar in het inlaatventiel verwijderen: slangwartel van het inlaatventiel schroeven, zeefje uit het ventiel trekken en de daarachter liggende rubber schijf verwijderen; zeefje weer in het ventiel terug plaatsen.
De toevoerslang mag niet verlengd worden. Mocht de slang te kort zijn en wilt u de kraan niet laten verplaatsen, koop dan een langere, komplete hogedrukslang, welke speciaal voor dit doel gemaakt is. Ze zijn te koop in lengtes van 3,5 en 5 meter.

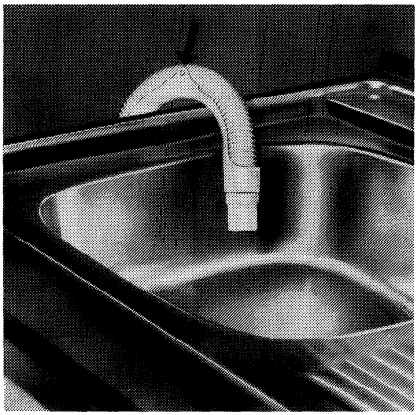
**Draai na het beeindigen van een wasprogramma altijd de waterkraan dicht.** Ook als u het wasgoed langere tijd zonder toezicht laat inweken (programma extra voorwas - inweken); draai in dat geval de kraan dicht nadat de trommelbeweging gestopt is.

# Aansluiting

### Waterafvoer

De bocht aan het eind van de afvoerslang kunt u op drie manieren plaatsen:

**Over de rand van een wasbak.** U moet er dan voor zorgen dat de bocht niet, door het snel uitstromende water, van de rand kan schieten. Bijvoorbeeld door middel van de meegeleverde slanghouder met een touwtje aan de kraan of een haak in de muur ophangen (fig. 5).



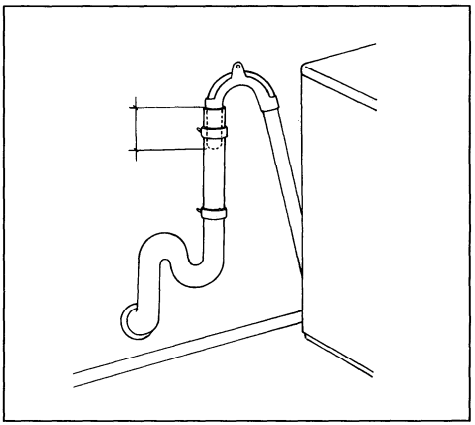
5

**In een aftakking van de wasbakafvoer.** Die aftakking moet boven de siphon (stankafsluiter) zitten en zodanig dat de bocht van de slang zich op tenminste 45 cm van de vloer bevindt.

**In een aparte afvoerpijp.** Wij adviseren een standpijp van 65 cm hoogte; in ieder geval niet lager dan 65 cm en niet hoger dan 1 meter. De standpijp moet van een syphon (stankafsluiter) voorzien zijn (fig. 6).

Het eind van de afvoerslang moet altijd "belucht" zijn, dat wil zeggen dat de binnendiameter van de pijp groter moet zijn dan de buitendiameter van het slangeind.

U mag de afvoerslang met maximum 1,5 meter verlengen Gebruik een verlengslang met dezelfde diameter als de originele slang en gebruik een koppeling welke voor dat doel bestemd is. De verlengde slang legt u vanuit de machinekant over de vloer en pas bij de afvoermogelijkheid omhoog.



6

### Bescherming tegen vorst

Indien de machine op een plaats staat waar het kan vriezen, bescherm de machine tijdens het niet in gebruik zijn dan als volgt:
Schroef de toevoerslang van de kraan en laat hem leeglopen.
Leg de afvoerslang gestrekt over de vloer en laat hem eveneens (eventueel in een platte schaal) leeglopen.
Beschadiging van de machine door bevriezing valt niet onder de garantie.

# Vulgewicht

Witte en bonte **katoen of linnen,** licht tot normaal vuil: maximum 5 kg drooggewogen wasgoed. De trommel is op een juiste en ekonomische wijze gevuld als u een handbreedte boven het wasgoed vrijgelaten hebt.

Witte en bonte **katoen of linnen,** erg vuil (bijvoorbeeld bedrijfskleding): maximum 3,5 kg drooggewogen wasgoed.

**Kreukherstellend goed, synthetika en fijnwas:** cirka 1,5 kg drooggewogen wasgoed (overhemden 6 tot 8 stuks, vitrage cirka 2,5 x 5 meter).

**Machine wasbare wol:** cirka 1 kg drooggewogen wasgoed.

# Vóór u gaat wassen

**Wasgoed sorteren**
Let u vooral op de behandelingsetiketten in de kleding of de gebruikstextiel.

Wij adviseren u het wasgoed te sorteren op:
- witte was (witte katoen en linnen, ook wel kookwas genoemd),
- bonte was (gekleurde katoen en linnen),
- kreukherstellende stoffen en sterke synthetika (zoals bijvoorbeeld respektievelijk polyester/katoen en polyester),
- fijnwas (zoals acryl) en
- machine-wasbare wol.

**Wasgoed kontroleren**

- Was wit en gekleurd wasgoed niet samen. Het witte goed wordt dan grauw.
- Nieuw, gekleurd wasgoed kan tijdens de eerste keer wassen afgeven. Was daarom de eerste keer, zeker als het donker gekleurd goed betreft, dit nieuwe wasgoed apart.
- Op het etiket in een wollen kledingstuk moet het wolmerk (knotje) en de mededeling dat het "in de machine wasbaar" is staan. Mist één van beide mededelingen of missen beide, dan staat niet vast dat de wol in de machine gewassen kan worden. U kunt de wol dan beter op de hand wassen.
- Leeg voortijds broek- en borstzakken (paperclips, veiligheidsspelden, spijkers enzovoorts).
- Knoop slopen en bedovertrekken dicht, sluit ritssluitingen en haken-en-ogen. Knoop lange ceintuurs en schortbanden aan elkaar.
- Verwijder hardnekkige vlekken vóór het wassen door middel van speciale middelen welke daartoe in de handel verkrijgbaar zijn.
- Behandel vitrages zeer voorzichtig. Haal in ieder geval de haken eruit. Doe de vitrage liefst in een net of zak. Uw machinefabrikant is niet aansprakelijk voor beschadigingen aan vitrages.

# LET OP HET ETIKET IN UW TEXTIEL

# TEXTIELBEHANDELINGSSYMBOLEN

## WASSEN

| 95 | 95 | 60 | 60 | 40 | 40 | 40 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Gewoon programma | Anti kreuk-programma | Gewoon programma | Anti kreuk-programma | Gewoon programma | Anti kreuk-programma | Wolwas-programma | Alleen snelle handwas | Niet wassen, ook niet weken |

De getallen in de tobben geven de hoogst toelaatbare wastemperaturen aan; deze niet overschrijden.
Tot de gewone wasprogramma's behoren ook E-, spaar- en halve wasjesprogramma's.
Anti-kreuk-programma's: voor artikelen die synthetische vezels bevatten en/of kreukherstellend zijn gemaakt; machine beladen met de helft van het maximale gewicht. Handwas lauw of koud.
Wolwas in de machine: alleen volgens programma's die zijn goedgekeurd door het Internationaal Wol Secretariaat (IWS). Belading: 1/3 tot 1/4 van het maximale gewicht.

## BLEKEN

| Cl | |
|---|---|
| Koud bleken met bleekwater of geconcentreerd chloorbleekmiddel in verdunde oplossing mogelijk. | Niet mogelijk |

## STRIJKEN

| | | | |
|---|---|---|---|
| Heet strijken | Warm strijken | Lauw strijken | Niet strijken |

De punten verwijzen naar de punten op de regelknop van het strijkijzer.

## CHEMISCH REINIGEN = STOMEN = DRY CLEANING

| A P | P F F | |
|---|---|---|
| Gewone reiniging | Speciale reiniging | Niet chemisch reinigen |

Artikelen met P of F in de cirkel kunnen meestal niet worden ontvlekt met tetra of tri.
De letters zijn vooral bestemd voor de chemisch reiniger. Zij geven het te gebruiken oplosmiddel aan.
Reiniging met F is nauwelijks mogelijk.
De streep onder de cirkel betekent: lichte belading, hoge vlotverhouding, weinig mechanische beweging, korte reinigings-, spoel- en centrifugeertijden; en vooral: geen water toevoegen.

## TROMMEL-DROGEN

| | | |
|---|---|---|
| Normale textiel | Hittegevoelige textiel | Niet drogen in droogtrommel |

**Zie voor meer informatie het boekje "Textiel ABC", te verkrijgen door overmaking van ƒ 15,36 op gironummer 666402 van VTWS, Delft. Telefoon (015) 61 12 05.**

# Was- en nabehandelingsmiddelen

### Welke wasmiddelen gebruiken?

Een gouden regel is: gebruik altijd **machine-wasmiddelen,** dus nooit handwasmiddel of zeep in de machine.

Een nauwelijks minder belangrijke regel is: probeer gewoon uit welk wasmiddel u het beste bevalt.

Houdt u aanvankelijk aan de doseringen die de fabrikant van het wasmiddel op z'n verpakking aangeeft en let daarbij op de waterhardheid (kunt u opvragen bij het waterleidingbedrijf).
Het is de moeite waard om daarna uit te proberen of bij minder doseren uw wasgoed ook nog voldoende schoon wordt. In ieder geval kunt u bij een klein wasje aanzienlijk minder doseren.

Er zijn totaal-wasmiddelen voor kook- en bontwas, bleekvrije wasmiddelen voor bontwas, speciale fijnwasmiddelen, machine-wolwasmiddelen en biologische voorwas- of voorweekmiddelen.

Uw machine kan ook met vloeibare wasmiddelen overweg. Wij gaan er daarbij van uit dat u **geen voorwas** doet. Gebruik de bol, welke de fabrikant van het vloeibare wasmiddel (mee)levert en volg de raadgevingen van de fabrikant van het wasmiddel op.

Tegenwoordig bestaan er ook voor poedervormige wasmiddelen dergelijke doseerattributen. Ook die worden dan, na gevuld te zijn, direkt op het wasgoed in de trommel geplaatst.

**Belangrijk**
Als u niet van de machine-wasmiddelhouder gebruik maakt, maar van een bol, zakje of wat dan ook, zorgt u er dan voor dat het wasmiddel niet in aanraking met het wasgoed komt (dus niet op z'n kop zetten en niet boven het wasgoed morsen). In pure, onverdunde vorm zijn wasmiddelen agressief en kunnen de textiel aantasten.

### Waterontharder

Water is "harder" naarmate er meer calcium en magnesium in voorkomt.
In Nederland wordt de hardheid aangegeven in "°DH" (Duitse graden).
Op de verpakking van het wasmiddel vindt u, in drie globale zones verdeeld, hoeveel wasmiddel u moet doseren.
U ziet dat dat meer is naarmate de hardheid hoger is.

Kalk slaat uit het water neer op zowel het wasgoed als op machinedelen.
Bekend is onder andere het stug worden van wasgoed en het verkalken van het verwarmingselement.
Om dat te voorkomen doet de wasmiddelfabrikant een "kalkbindende" stof in het wasmiddel. Voorheen was dat fosfaat. Tegenwoordig, om redenen van milieutechnische aard, een fosfaatvervanger.

Het wasmiddel bestaat echter uit vele ingredienten.
Gaat u meer doseren, dan doet u dat feitelijk slechts om meer kalkbindende stoffen aan het water toe te voegen.
Automatisch doseert u dan eigenlijk teveel van al die andere aktieve stoffen.
U kunt dat verhelpen door minder wasmiddel te doseren en het verschil op te vangen door een onthardingsmiddel, zoals Calgon, mee te doseren.
Houdt u zich aan de aanwijzingen van de fabrikant van het onthardingsmiddel.

# Was- en nabehandelingsmiddelen

### Wasverzachter

Uw machine is ingericht voor het automatisch doseren, tijdens de laatste spoelgang, van een hoeveelheid **vloeibare** wasverzachter.
U hoeft geen wasverzachter te gebruiken, maar in bepaalde omstandigheden kan het toch wenselijk zijn.
Bijvoorbeeld voor katoen dat u, met name als dat binnenshuis gebeurt, aan de lijn droogt; het voelt dan minder stug aan.
Of voor synthetika, als u dat in de trommeldroger droogt; het wordt dan niet statisch (knetteren, kleven).

Doseer volgens de voorschriften van de fabrikant van de wasverzachter, doch nooit hoger dan het filternet in het doseervakje of meer dan de aanduiding voor het maximum in het vakje aangeeft.
Erg dikke vloeistof voortijds met wat water verdunnen.

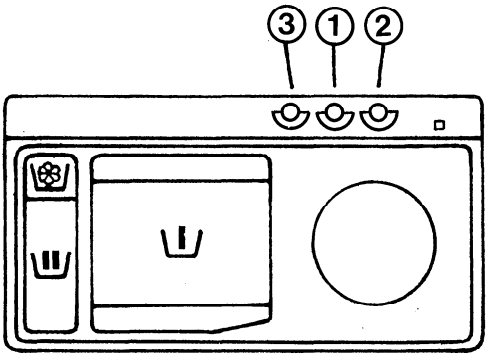
Indien gewenst kunt u, in plaats van wasverzachter, ook vloeibare stijfsel gebruiken. Poedervormige stijfsel mag niet in het vakje, maar lost u eerst in water op en doseert u direkt in de strommel.

### Bleken, ontkleuren en ontkalken

Uw machine is niet ingericht voor eventueel bleken met bleekwater, ontkleuren van textiel en ontkalken met zuurhoudende ontkalkingsmiddelen.

# Bediening

### Bedieningselementen

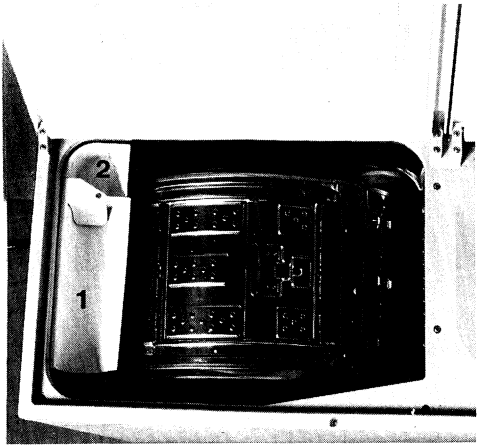



① = Programmakiezer
② = Keuzeschakelaar
③ = In/uitschakelaar en temperatuurkiezer
I = Wasmiddel voor de voorwas
II = Wasmiddel voor de hoofdwas
❀ = Wasverzachter

# Bediening

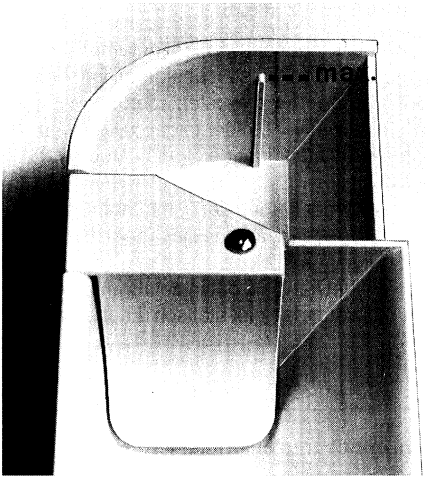
Volgorde van handelingen:

- **In/uitschakelaar** ③ in de stand "0" draaien.
- **Steker** in het stopkontakt steken.
- **Afvoerslang,** zonder knikken, in de daarvoor bestemde afvoer hangen.
- **Toevoerslang** op de koud-waterkraan aansluiten.
- **Kraan** open draaien.
- **Deksel** van het wasgedeelte openen.




7

- **Trommel** openen door de kleppen iets naar omlaag te drukken.
- **Wasgoed** stuk voor stuk in de trommel doen.
- **Trommel** sluiten. Druk daartoe de kleppen iets naar omlaag, haak ze in elkaar en laat ze los. **Overtuig u ervan dat de trommel goed gesloten is.**

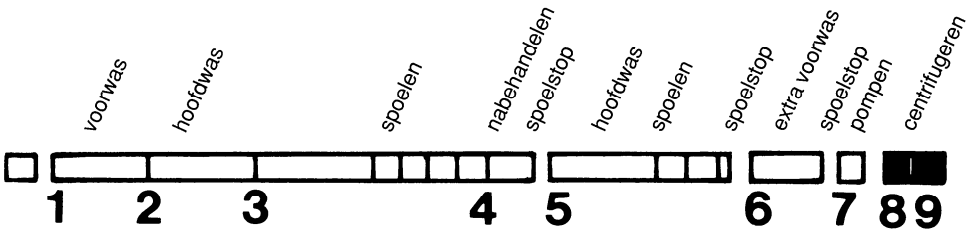


8

- **Wasmiddel** doeseren (fig. 7).
  Voor de voorwas I direkt op de wastrommel en voor de hoofdwas II in vakje (1). Doe, indien gewenst, vloeibare wasverzachter ❄ in vakje (2). Doseer de wasverzachter niet hoger dan de markering "max", anders loopt het middel voortijdig in de kuip.
- **Deksel** van het wasgedeelte sluiten. De machine werkt alleen als het deksel gesloten is. Zoudt u het deksel openen, dan stopt de machine.
- **Programmakiezer** ① instellen. Alleen als de machine uitgeschakeld is en uitsluitend **rechtsom draaien** tot het gewenste cijfer boven de markering op het bedieningspaneel staat.

# Bediening

De programmakiezer heeft 9 standen voor de basis- en aanvullende programma's. De programma's zijn met cijfers aangegeven. In de figuur ziet u waar de programma's beginnen en wat ze voorstellen:




- **Keuzeschakelaar** ② linksom of rechtsom draaiend instellen, tot de gewenste letter of het symbool boven de markering op het bedieningspaneel staat.
- **In/uitschakelaar en temperatuurkiezer** ③ rechtsom draaien. Vanaf het symbool "I" is de machine ingeschakeld. Het kontrolelampje brandt.

  Vanaf het symbool "●" (koud wassen) kunnen alle temperaturen volgens de programmatabellen ingesteld worden.

  De machine begint te werken. De programmakiezer draait af en toe een stukje. Tijdens het opwarmen staat de programmakiezer echter stil tot de ingestelde temperatuur bereikt is.
- Bij de programma's met **spoelstop** ⎕ blijft het wasgoed in het laatste spoelwater liggen. Voor het afpompen de **keuzeschakelaar** op "G" draaien.
- **In/uitschakelaar** op de stand "0" draaien De machine is uitgeschakeld en het kontrolelampje is uitgegaan.
- **Deksel** openen.
- **Wasgoed** uit de machine nemen. Als u klaar bent met wassen, draai dan de **kraan dicht** en, indien aanwezig, trek de badkamertrekschakelaar in de stand "UIT".

Op de volgende bladzijden vindt u tabellen waarin alle programmamogelijkheden aangegeven zijn.

## Basis-programma's

| Wasetiket | Soort wasgoed | Voorbeelden | Programma | Vulgewicl |
|---|---|---|---|---|
| | katoen, linnen | beddegoed, tafellakens, handdoeken, ondergoed, wit of kleurecht | **witte was** | **max 5 kg** |
| | | beddegoed, tafellakens, handdoeken, ondergoed, zonder bijzondere vlekken | **witte was, energie-besparend** | **max 5 kg** |
| | katoen, linnen | bonte blouses, schorten, overhemden, beddegoed | **bonte was** | **max 5 kg** |
| | | bonte blouses, schorten, overhemden, beddegoed | **bonte was, energie-besparend** | **max 5 kg** |
| | katoen, linnen | donker gekleurd wasgoed, spijkerbroeken | **bonte was** | **max 5 kg** |
| | | licht-vuile sportkleding | **bonte was, zonder voorwas** | **max 5 kg** |
| | geappreteerde katoen, teer goed van witte katoen | overhemden, beddegoed, luiers, babywas | **kreukher-stellend goed** | **max 1,5 kg** |
| | synthetische weefsels (PERLON, NYLON) met katoen gemengde synthetika | blouses, overhemden, schorten | **kreukher-stellend goed** | **max 1,5 kg** |
| | synthetische weefsels (PERLON, NYLON, DRALON, TREVIRA) | blouses, overhemden | **kreukher-stellend goed** | **max 1,5 kg** |
| | | licht-vuile sportkleding | **kreukher-stellend zonder voorwas** | **max 1,5 kg** |
| | synthetische weefsels (DIOLEN, DRALON TREVIRA) gemengde fijne stoffen | japonnen, rokken, blouses, vitrages | **fijnwas** | **max 1,5 kg** |
| | kledingstukken van wol | kledingsstukken van wol moeten voorzien zijn van het wolmerk een de aanduiding "in de machine wasbaar" | **wol** | **max 1,0 kg** |

| Programma-instelling: Programma-kiezer ① | keuze-schakelaar ② | Temp.-kiezer ③ | Programma-verloop | Kleine lading, keuze-schak. | Opmerkingen |
|---|---|---|---|---|---|
| of 2 | A | 95 | voorwas, hoofdwas, afkoelen, 5x spoelen, pompen | A 1/2 | Programma 1 is **met** voorwas. Programma's 2, 3 en 5 zijn **zonder** voorwas. |
| of 2 | E 95 | 95 | voorwas, energiebesparende hoofdwas, afkoelen, 5x spoelen, pompen | E 95 1/2 | *) Het maximum vulgewicht voor licht en normaal vuile was is 5 kg, voor erg vuile was 3,5 kg. |
| of 2 | A | 60 | voorwas, hoofdwas, afkoelen, 5x spoelen, pompen | A 1/2 | |
| of 2 | E 60 | 60 | voorwas, energiebesparende hoofdwas, afkoelen, 5x spoelen, pompen | E 60 1/2 | |
| of 2 | A | 40 | voorwas, hoofdwas, afkoelen, 5x spoelen, pompen | A 1/2 | |
| 3 | A | ●... 40 | verkorte hoofdwas, afkoelen, 5x spoelen, pompen | A 1/2 | |
| of 2 | B | 95 | voorwas, hoofdwas, afkoelen, 3x spoelen, **spoelstop****) | B 1/2 | **) Om kreukvorming tegen te gaan, blijft het wasgoed in het laatste spoelwater liggen. Voordat u het wasgoed uit de machine neemt en gaat centrifugeren: in/uitschakelaar op "0" draaien (kontrolelampje gaat uit), programmakiezer op "7" en de keuzeschakelaar op "G" draaien; dan de in/uitschakelaar rechtsom op **"I"** draaien (kontrolelampje gaat weer branden). De machine pomt nu af. |
| of 2 | B | ●... 60 | voorwas, hoofdwas, afkoelen, 3x spoelen, **spoelstop****) | B 1/2 | |
| of 2 | B | ●... 40 | voorwas, hoofdwas, afkoelen, 3x spoelen, **spoelstop****) | B 1/2 | |
| 3 | B | ●... 40 | verkorte hoofdwas, afkoelen 3x spoelen, **spoelstop***) | B 1/2 | |
| of 2 | C | ●... 40 | voorwas, hoofdwas met hoog waternivo, 3x spoelen, **spoelstop***) | | |
| 5 | D | ●... 40 | hoofdwas met hoog waternivo en verminderde trommelbeweging, 3x spoelen, **spoelstop***) | | |

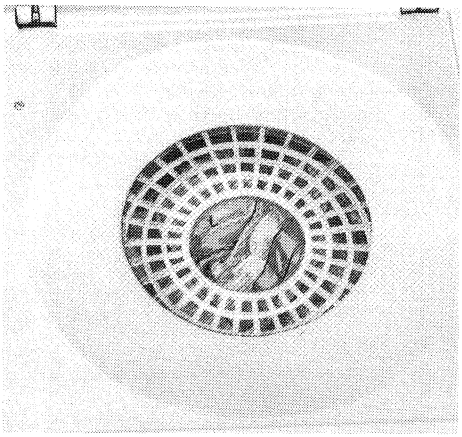
# Aanvullende programma's

| Programma | Soort wasgoed | Vulgewicht | Programma-instelling | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | programma-kiezer ① | keuze-schakelaar ② | temperatuur kiezer ③ |
| **wasverzachten** | katoen, linnen | **max 5 kg** | **4** | **A** | ● |
| **wasverzachten** | kreukherstellend goed | **max 1,5 kg** | **4** | **B** | ● |
| **extra voorwas, inweken** (als extra vóór een basisprogramma) | katoen, linnen, erg vuil bedrijfskleding | **max 3,5 kg** | **6** | **G** | ●... |
| **pompen** | | | **7** | **G** | ● |
| **centrifugeren** | katoen, linnen | **max 2,5 kg** | **8** | **H** | ● |
| **kort centrifugeren** | kreukherstellend goed, fijnwas en wol | **max 2,5 kg** | **9** | **H** | ● |

| Programma-verloop | Kleine hoeveelheden wasgoed keuzeschakelaar | Opmerking |
|---|---|---|
| spoelen | A | ***) Voordat u een basisprogramma kiest: de in/uitschakelaar op "0" draaien (kontrolelampje gaat uit), programmakiezer op "7" en de keuzeschakelaar op "G" draaien; dan de in/uitschakelaar rechtsom op **"I"** draaien (kontrolelampje gaat weer branden). De machine pomt nu het sop af. |
| spoelen, **spoelstop****)  | | |
| voorwas of inweken met hoog waternivo, **stop*****  U bepaalt zelf hoelang het wasgoed in het sop blijft liggen | | |
| pompen, bijvoorbeeld na extra voorwas, inweken of een spoelstop | | |
| centrifugeren, ook voor gooed dat niet in de machine gewassen is | | |
| kort centrifugeren | | |

## Wasgoed centrifugeren

Na het wassen met een **volle trommel** centrifugeert u in **twee porties van de helft ieder** (maximum per portie 2,5 kg drooggewogen wasgoed). Verdeel het wasgoed zo gelijkmatig mogelijk over de trommel, druk het goed aan en sluit het af met het meegeleverde **kunststof rooster;** buig het rooster iets om het door de trommelopening te wringen.



- **Deksel** van het centrifugeergedeelte sluiten.
- **Programmakiezer** op "8" en de **keuzeschakelaar** op "H" draaien.
- **In/uitschakelaar** op **"I"** draaien. Het kontrolelampje gaat branden zodra het deksel van het centrifugeergedeelte vergrendeld is (dat gebeurt automatisch).
  Het centrifugeren is na cirka 5 minuten beeindigd.
- **Deksel** openen nadat het kontrolelampje uitgegaan is.
- **In/uitschakelaar** en **keuzeschakelaar** op "0" draaien.
- **Wasgoed** uit de trommel nemen. Tweede helft op dezelfde wijze centrifugeren.
- **Steker** uit het stopkontakt nemen.

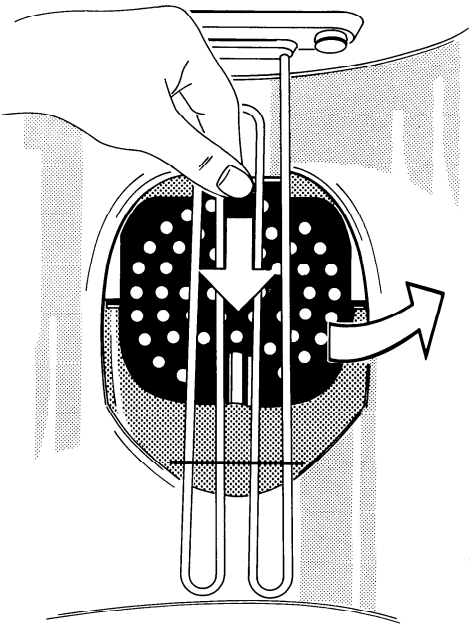
Kreukherstellend goed kunt u kort centrifugeren door de programmakiezer op "9" en de keuzeschakelaar op "H" te draaien.

## Zo kunt u energie besparen

Licht en normaal vuil wasgoed kunt u zonder voorwas wassen. Bovendien kunt u van de energie-spaarprogramma's gebruik maken. In deze programma's wordt de temperatuur automatisch op \60/ of \40/ begrensd en de nawas-tijd verlengd. De werking van zo'n programma komt nagenoeg overeen met een normaal programma, maar het energieverbruik is aanzienlijk lager.

# Onderhoud

Draai na het wassen altijd de kraan dicht en neem de steker uit het stopkontakt.
Laat de deksels enige tijd open staan, opdat de machine kan uitdampen.
De mantel van de machine reinigt u het beste met een vochtige doek, daarna goed droogzemen.



Wij adviseren u om de wastrommel regelmatig uit de machine te nemen. U kunt dan de waskuip en het verwarmingselement en de zeef van pluis ontdoen. Neem daartoe eerst het wasmiddelbakje uit de machine: aan de voorkant iets optillen en naar de zijkant uitnemen. De trommel aan de voorkant iets optillen en dan uitnemen. Bij het weer terugplaatsen van de trommel erop letten dat beide meenemerhelften goed in elkaar grijpen en dat de as goed in het kunststof steunlager ligt.

- Zeef onder het verwarmingselement volgens de afbeelding aan het lipje in de richting van de pijl naar voren schuiven en naar rechts of links wegnemen.
- Na het reinigen de zeef weer onder het verwarmingselement plaatsen en aan het lipje **naar achteren** in de geleider schuiven.

Eventuele roestaanslag in de trommel of in de kuip is te wijten aan ijzerhoudende vreemde voorwerpen, welke met het wasgoed in de machine zijn gekomen, of aan roest- of ijzerhoudend water.
Met een fijn schuurmiddel verwijderen. Geen chloor- of ijzerhoudende schuurmiddelen gebruiken. Geen zuren, chloor, scherpe bleek- of ontkleuringsmiddelen in de machine gebruiken.

Dent u erom dat defekten welke door bevriezing ontstaan zijn, niet onder de garantie vallen.

# Als iets niet goed werkt

Als uw waskombi niet goed funktioneert, ligt dat vaak aan kleinigheden, welke u zelf kunt opsporen en verhelpen. Wij adviseren u dan ook om, vóór u de servicedienst belt, eerst de onderstaande aanwijzingen te lezen.

**1. Het programma begint niet**

- De steker zit niet in het stopkontakt.
- De zekering van de groep waar de waskombi op aangesloten is, is defekt. Is er een trommeldroger op dezelfde groep in werking? Dat kan niet zolang de waskombi verwarmt.
- Het deksel is niet goed gesloten.
- De temperatuurkiezer is niet ingesteld en de machine is dus niet ingeschakeld.

**2. De machine neemt geen of te langzaam water op**

- De waterkraan is niet of veel te weinig open gedraaid.
- Het zeefje in het inlaatventiel of in de toevoerslangwartel is verstopt. Zeefje uit het ventiel of uit de wartel nemen en onder de stromende kraan reinigen.
- De waterdruk is te laag. Laat de doorstroomregelaar uit het inlaatventiel verwijderen.

**3. Het ingenomen water loopt meteen weer uit de afvoer weg**

- De afvoerslang is te laag opgehangen of het uiteinde bevindt zich onder water. In beide gevallen hevelt de machine zich op natuurlijke wijze vanzelf leeg.

**4. De programmakiezer blijft tijdens een programma staan**

- Dat is normaal zolang de machine met het opwarmen bezig is.

**5. De machine schuimt over**

- U hebt teveel of een verkeerd, niet voor machinaal wassen geschikt wasmiddel gedoseerd.

Kunt u de orrzaak niet zelf vaststellen en verhelpen, waarschuwt u dan de servicedienst. Houd het volledige modelnummer en het produktnummer (E-nummer) bij de hand, de servicedienst zal u erom vragen.